# EDITION

# GRANDES CULTURES

# agricoles

BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

RÉGION RHÔNE-ALPES



DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX RHÔNE-ALPES

ABONNEMENT ANNUEL : 100 F

RÉGISSEUR RECETTES D.R.A.F.

55, rue Mazenod - 69426 LYON CÉDEX 03 - @ 78.95.48.48

9 Février 1987

Nº de série continue 76

Bulletin 1

METEO

: - Un mois de Janvier bien froid

COLZA

: - Situation - Placez vos pièges

CEREALES : - Premier apport d'azote (par l'ITCF régional)

**METEO** 

Quelques chiffres pour Janvier 1987

	Mini absolu (le 12)	Mini moyen	Maxi moyen	Moyenne du mois
01 - Mizérieux-Cibeins (Val de Saône)	- 14°	- 6°07	- 2°39	- 4°23
07 - Colombier le Jeune				
(Plateaux du Vivarais)	- 16°4	- 5°23	+ 0°78	- 2°22
07 - St Laurent du Pape (Vallée du Rhône	) - 12°5	- 2°31	+ 3°06	+ 0°37
26 - Montboucher (Plaines rhodaniennes)	- 11°5	- 2°12	+ 2°15	+ 0°02
59 - Chiroubles (Beaujolais viticole)	- 15°0	- 5°16	- 0°63	- 2°89
73 - La Motte Servolex (Cluse de Chambér NORMALES 1922-1983 :	y) - 13°4	- 3°35	+ 0°54	- 1°41
69 - Lyon-Bron (situation moyenne)	- 23°0 . (1963)	- 0°7	+ 5°7	+ 2°5
Donc un mois de Janvier bien au-dessous	de la normal	e.		

# COLZA

Service de la Protection des Végétaux - Toute

#### Situation

Les colzas qui s'étaient bien développés à l'automne ont eu à passer les rigueurs de Janvier. Une couche de neige a cependant protégé cette forte végétation et pour l'instant, il n'a pas été signalé de dégâts importants en dehors de la décomposition d'une partie des feuilles et de taches de gel qui ne mettent pas en péril le bourgeon terminal et la vie de la plante.

Les larves de grosses altises sont pratiquement inexistantes du fait de la faiblesse des attaques d'adultes à l'automne. Cependant, il n'est pas coûteux d'effectuer un dernier contrôle avant le départ de la végétation afin de prévenir d'éventuelles infestations très localisées (intervention si 70 % des plants sont attaqués, à l'aide d'oléoparathions, PENNCAP M ou TAXILONE, par température supérieure à + 5°).

#### Charançon de la tige

Dès la fin de la période froide, il est recommandé de placer les pièges (cuvettes jaunes) qui indiqueront les invasions à partir de colzas de la campagne précédente. Il est important de les installer à temps afin de ne pas manquer le début de l'invasion, le piège ne capturant plus les insectes en place. Parallèlement, le réseau d'Observations de la Protection des Végétaux permettra de vous tenir informés de la situation.

Contrôlez bien la reprise de végétation.

Imprimerie de la Région RHÔNE-ALPES - Directeur Gérant : R. GIREAU - Commission Paritaire de Presse Nº 1766 AD

1987:11-17

## PREMIER APPORT D'AZOTE

## PAR L' ITCF DU SUD-EST

# 1. - QUAND PEUT-ON REALISER UN SEUL APPORT ?

- · <u>Sol filtrant</u> : jamais, sauf en cas de semis tardif si le blé n'a pas atteint le stade début tallage au 28 février (15 février à Valence et au Sud).
- . Autres sols :
  - Si l'on apporte moins de 80 unités au total : faire un seul apport.
  - Si les semis ont été précoces (avant le 20 octobre\*) ou les semis normaux (avant le 10 novembre\*\*) avec des précédents riches : faire un seul apport à condition que la dose totale n'excède pas 120 unités.
  - A quelle période le réaliser ? : avant la montaison c'est à dire
    - . avant le 15 mars à Valence et au Sud
    - . avant fin mars ailleurs

#### 2. - ON REALISE PLUS D'UN APPORT

. Quelle quantité ?

CONDITIONS	QUANTITE
1 Sol filtrant	60 à 80
2 Autres sols	
- Semis précoce* ou précédents riches avec semis normaux	
avec semis normaux et dose totale supé- rieure à 120	30 à 50
- Semis normal - peuplement > 250 plantes - Semis normal - peuplement > 250 "	30 à 50
ou semis tardif	60 à 80

. Quand ?

A partir de **fin janvier** pour les blés tallés avant l'hiver. et - avant le 15 février à Valence et au Sud - avant le 28 février ailleurs.

. Quelle forme ?

#### Ammonitrate

#### 3. - LE CAS DE L'ORGE D'HIVER

Il est rarement nécessaire de faire 2 apports, l'orge tallant beaucoup. Si l'on décide de réaliser 2 apports : même date que pour le blé. Niveau du 1er apport : 30 à 50.

\* précoce : avant le 20 octobre en général - 31 octobre à Valence et au Sud. \*\* normal : avant le 10 novembre en général - fin novembre à Valence et au Sud.